



AGRO EXPEDIENTE # TS019 | FICHA 1

Cultivo: Trigo-Soja 2da. Provincia: Buenos Aires. Localidad: Trenque Lauquen.
Campaña 2018/2019.

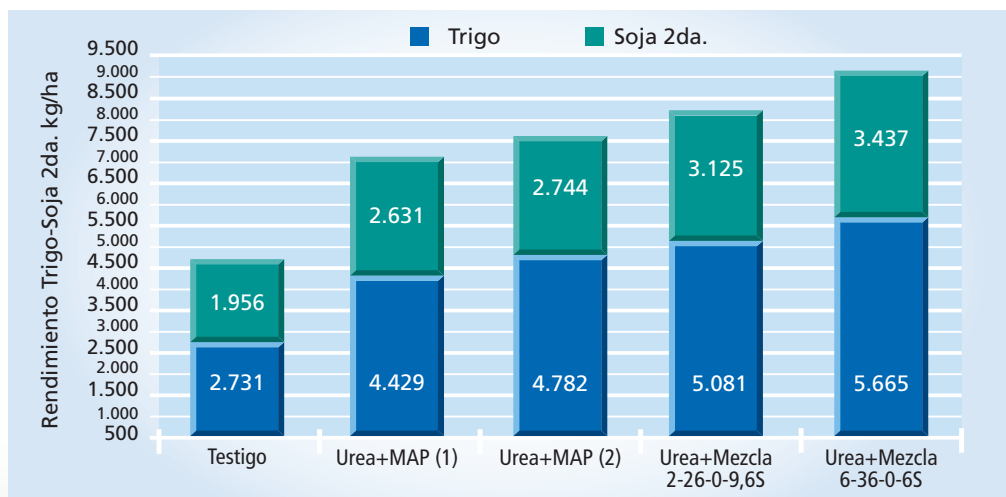
Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con N, P y S en Trigo y su efecto residual en Soja de segunda.**

Red ensayos BUNGE. Investigadores: Red RIDZO CREA y Departamento Técnico de Bunge.

El ensayo se llevó a cabo en la localidad de Trenque Lauquen (Buenos Aires) en donde se evaluó la fertilización balanceada con distintas fuentes NP y su interacción con S en Trigo y su efecto residual en Soja de 2da. Se observaron respuestas de +4.415 kg/ha para el doble cultivo cuando se aplicó la mayor dosis NPS en Trigo y con efecto residual en Soja de 2da.

Datos del sitio								
Cultivo / Variedad Trigo	Cultivo / Variedad Soja	MO (%)	pH	Nan	P-Bray (ppm)	S-SO4 (ppm)	Zn (ppm)	Boro (ppm)
Ceibo	DM4612	2,4	6	27,3	6,3	4,5	1	0,4

Tabla de resultados						
Tratamientos	Dosis aplicadas (kg/ha)			Rendimiento Trigo (kg/ha)	Rendimiento Soja de 2da. (kg/ha)	Respuesta (kg/ha) Trigo Soja de 2da.
	N	P	S			
Testigo	-	-	-	2.731	1.956	-
Urea + MAP (1)	46	14	-	4.429	2.631	2.373
Urea + MAP (2)	69	20	-	4.782	2.744	2.839
Urea + Mezcla 2-26-0-9,6S (20% MAP + 80% SPS)	69	20	17	5.081	3.125	3.519
Urea + Mezcla 6-36-0-6S (50% MAP + 50% SPS)	101	35	14	5.665	3.437	4.415





AGRO EXPEDIENTE # TSO19 | FICHA 2

Cultivo: Trigo-Soja 2da. Provincia: Buenos Aires. Localidad: Trenque Lauquen.
Campaña 2018/2019.

Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con N, P y S en Trigo y su efecto residual en Soja de segunda.**

Red ensayos BUNGE. Investigadores: Red RIDZO CREA y Departamento Técnico de Bunge.

Análisis Económico sobre la fertilización con N-P-S en Trigo Soja 2da.

Trenque Lauquen (Buenos Aires) 2018 / 2019 Análisis Económico de las aplicaciones										
	Testigo		N + P		N + P		N + P + S		N + P + S	
	Urea + MAP		Urea + MAP		Urea + 2-26-0-9,6S		Urea + 6-36-0-6S			
	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.
Rendimiento (kg/ha)	2.731	1.956	4.429	2.631	4.782	2.744	5.081	3.125	5.665	3.437
Respuesta Trigo/Soja 2da. (kg/ha)	-		2.373		2.838		3.519		4.415	
Beneficio (u\$s/ha)*	-		345		389		508		604	

* Los márgenes fueron calculados a precios históricos y se presentan sólo a fines ilustrativos.

Por consultas asociadas a este ensayo, por favor contactar al responsable técnico.
Matías Saks. Email: matias.saks@bunge.com